

1 августа 2024 года состоялось третье заседание Комиссии по определению функциональных характеристик (потребительских свойств) и эффективности сельскохозяйственной техники и оборудования. По результатам заседания Комиссии были приняты следующие решения:

I. О принятии решений по протоколам испытаний для определения функциональных характеристик (потребительских свойств) и эффективности сельскохозяйственной техники и оборудования

(Обыскалов, Матвиенко, Труфакин, Масловский, Казанский, Зеленин, Жидков, Тимофеев, Сеницин, Бурак, Некрасов)

1. Решить, что сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности, ее функциональные характеристики соответствуют характеристикам, указанным заявителем (подпункт «а» пункта 24 Положения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 1 августа 2016 года № 740, (далее – Положение) по следующим протоколам:

1.1. На основании протокола испытаний от 8 июля 2024 года № 01-08-24 по бороне средней пружинной VELES BC-24 производства АО «Алтайский завод сельскохозяйственного машиностроения», подготовленного ФГБУ «Алтайская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.2. На основании протокола испытаний от 8 июля 2024 года № 03-07-24 по измельчителю-смесителю-раздатчику кормов ИСРК-8 «ХОЗЯИН» производства ООО «Интенсивные технологии», подготовленного ФГБУ «Владимирская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.3. На основании протокола испытаний от 9 июля 2024 года № 03-08-24 по опрыскивателю легкому штанговому модели ОЛ-1,0 производства ООО НПФ «Белагроспецмаш», подготовленного ФГБУ «Владимирская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.3.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по опрыскивателю легкому штанговому модели ОЛ-1,0, что конструкция опрыскивателя не предусматривает работу на садовых культурах, виноградниках и ягодниках.

1.4. На основании протокола испытаний от 9 июля 2024 года № 03-09-24 по культиватору-гребнеобразователю ИКСИОН 4x75, производства ООО «Колнаг», подготовленного ФГБУ «Владимирская МИС», считаем, что

данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.4.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по культиватору-гребнеобразователю ИКСИОН 4x75, что использование полольных и рыхлительных лап не предусмотрено конструкцией.

1.5. На основании протокола испытаний от 16 июля 2024 года № 03-10-24 по опрыскивателю полуприцепному вентиляторному модели ОПВ-2000, производства ООО «Казаньсельмаш», подготовленного ФГБУ «Владимирская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.5.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по опрыскивателю полуприцепному вентиляторному модели ОПВ-2000, что конструкция опрыскивателя не предусматривает работу на садовых культурах, виноградниках и ягодниках.

1.6. На основании протокола испытаний от 10 июля 2024 года № 06-15-2024 по опрыскивателю самоходному «Рубин» (модификация Рубин-1200), производства ООО НПО «Рубин», подготовленного ФГБУ «Кировская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.6.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по опрыскивателю самоходному «Рубин» Рубин-1200, что конструкция опрыскивателя не предусматривает работу на садовых культурах, виноградниках и ягодниках.

1.7. На основании протокола испытаний от 10 июля 2024 года № 06-16-2024 по разбрасывателю минеральных удобрений «Рубин» РМУ-850ГП1, производства ООО НПО «Рубин», подготовленного ФГБУ «Кировская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.7.1 Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний от 10 июля 2024 года № 06-16-2024, что конструкцией разбрасывателя минеральных удобрений «Рубин» РМУ-850ГП1 не предусматривается работа по внесению порошкообразных удобрений и известковых материалов.

1.8. На основании протокола испытаний от 11 июля 2024 года № 06-17-2024 по косилке роторной навесной ЖТТ-2,4 «Strige», производства АО «Клевер», подготовленного ФГБУ «Кировская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности

1.8.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по косилке роторной навесной, что конструкцией косилки ЖТТ-2,4 «Strige» не предусмотрено плющение и определение показателя «Полнота плющения, %».

1.9. На основании протокола испытаний от 12 июля 2024 года № 06-18-2024 по опрыскивателю самоходному модели ОС-3000, производства ООО «Казаньсельмаш», подготовленного ФГБУ «Кировская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.9.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по опрыскивателю самоходному модели ОС-3000, что конструкция опрыскивателя не предусматривает работу на садовых культурах, виноградниках и ягодниках.

1.10. На основании протокола испытаний от 12 июля 2024 года № 06-19-2024 по опрыскивателю самоходному модели ОС-4000М, производства ООО «Казаньсельмаш», подготовленного ФГБУ «Кировская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.10.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по опрыскивателю самоходному модели ОС-4000М, то конструкция опрыскивателя не предусматривает работу на садовых культурах, виноградниках и ягодниках

1.10.2. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний от 12 июля 2024 года № 06-19-2024, что в период испытаний зафиксирован отказ – протечка масла через армированную манжету (сальник) гидромотора по причине низкого качества изготовления манжеты.

ООО «Казаньсельмаш» рекомендуется усилить контроль и принять меры по предотвращению данного вида отказа.

1.11. На основании протокола испытаний от 11 июля 2024 года № 07-02-2024 по опрыскивателю-разбрасывателю самоходному ТУМАН-2М, комплектуемого сменным технологическим оборудованием (штанговым опрыскивателем ТУМАН-2) производства ООО «Пегас-Агро», подготовленного ФГБУ «Кубанская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.11.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по опрыскивателю-разбрасывателю самоходному ТУМАН-2М, комплектуемого сменным технологическим оборудованием (штанговым опрыскивателем ТУМАН-2), что конструкция опрыскивателя

не предусматривает работу на садовых культурах, виноградниках и ягодниках, а также выполнение операции «Дисперсность (крупность) осевших капель/ высокодисперсное и мелкокапельное опрыскивание, мкм».

1.12. На основании протокола испытаний от 18 июля 2024 года № 07-03-2024 по культиватору КСК-10,0 производства АО «Агропромтехника», подготовленного ФГБУ «Кубанская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.13. На основании протокола испытаний от 11 июля 2024 года № 09-02-24 по разбрасывателю органических удобрений РОУМ-14 «ХОЗЯИН» (с вертикальной битерной системой) производства ООО «Интенсивные технологии», подготовленного ФГБУ «Подольская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.14. На основании протокола испытаний от 12 июля 2024 года № 09-03-24 по плугу оборотному ППО-8 (7+1) On land, производства ПАО «Грязинский культиваторный завод», подготовленного ФГБУ «Подольская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.14.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний от 12 июля 2024 года № 09-03-24, что в период испытаний зафиксирован отказ – самоотворачивание болта крепления стойки корпуса к брусу рамы плуга по причине некачественного изготовления болта.

ПАО «Грязинский культиваторный завод» рекомендуется усилить контроль и принять меры по предотвращению данного вида отказа.

1.15. На основании протокола испытаний от 10 июля 2024 года № 10-07-2024 по смесителю-раздатчику кормов СРК-11В «ХОЗЯИН», производства ООО «Интенсивные технологии», подготовленного ФГБУ «Северо-Западная МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.16. На основании протокола испытаний от 11 июля 2024 года № 10-08-2024 по бороне широкозахватной гидрофицированной БШГ-12-К1 «Vesper», производства АО «Корммаш», подготовленного ФГБУ «Северо-Западная МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.17. На основании протокола испытаний от 10 июля 2024 года № 10-06-2024 по смесителю-раздатчику кормов СРК-14В «ХОЗЯИН», производства ООО «Интенсивные технологии», подготовленного ФГБУ

«Северо-Западная МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.17.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по смесителю-раздатчику кормов СРК-14В «ХОЗЯИН», что в период испытаний был зафиксирован отказ - излом короба фиксации РВД по причине усталостного излома основания короба из-за вибрации корпуса при работе.

ООО «Интенсивные технологии» рекомендуется принять меры по предотвращению данного вида отказа.

1.18. На основании протокола испытаний от 11 июля 2024 года № 11-04-24 по бороне широкозахватной гидрофицированной БШГ-15-КЗ «Vesper», производства АО «Корммаш», подготовленного ФГБУ «Северо-Кавказская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.19. На основании протокола испытаний от 16 июля 2024 года № 11-07-24 по культиватору скоростному «Кузбасс» КС-8,3, производства ООО «Агро», подготовленного ФГБУ «Северо-Кавказская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.20. На основании протокола испытаний от 5 июля 2024 года № 12-2-2024 по бороне цепной Двуреченского БЦД-12МУ, производства ООО «ДиборЭкспорт», подготовленного ФГБУ «Сибирская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.21. На основании протокола испытаний от 8 июля 2024 года № 12-3-2024 по бороне цепной Двуреченского БЦД-19У, производства ООО «ДиборЭкспорт», подготовленного ФГБУ «Сибирская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.21.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний от 8 июля 2024 года № 12-3-2024, что в период испытаний зафиксирован отказ – протечка масла из тройника гидравлической системы бороны.

ООО «ДиборЭкспорт» рекомендуется усилить контроль и принять меры по предотвращению данного вида отказа.

1.22. На основании протокола испытаний от 9 июля 2024 года № 12-4-2024 по культиватору «Кузбасс» К-8,5, производства ООО «Агро», подготовленного ФГБУ «Сибирская МИС», считаем, что данная

сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.22.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по культиватору «Кузбасс» К-8,5, что в период испытаний зафиксирован отказ – излом зуба трехрядной бороны, вызванный некачественным изготовлением.

ООО «Агро» рекомендуется принять меры по предотвращению данного вида отказа.

1.23. На основании протокола испытаний от 10 июля 2024 года № 12-5-2024 по универсальному почвообрабатывающему агрегату с зубowymi боронами «ЗИГ-ЗАГ» модели УПА-БЗ-9-2, производства ООО НПФ «Агромаш», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.24. На основании протокола испытаний от 9 июля 2024 года № 14-06-2024 по бороне дисковой модульной прицепной БДМП-4х4 производства АО «Белинксельмаш», подготовленного ФГБУ «Центрально-Черноземная МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.25. На основании протокола испытаний от 9 июля 2024 года № 14-07-2024 по разбрасывателю органических удобрений SF 218 производства ООО «Интенсивные технологии», подготовленного ФГБУ «Центрально-Черноземная МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.26. На основании протокола испытаний от 9 июля 2024 года № 14-08-2024 по луцильнику дисковому легкому полуприцепному складному типа МЛ-12000ПС М «Вектор» производства ООО «Промзапчасть», подготовленного ФГБУ «Центрально-Черноземная МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.27. На основании протокола испытаний от 9 июля 2024 года № 11-03-24 по культиватору для сплошной обработки почвы КСП-4-01 К10 «Атаван», производства АО «Корммаш», подготовленного ФГБУ «Северо-Кавказская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.27.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по культиватору для сплошной обработки почвы КСП-4-01 К10 «Атаван», что в период испытаний зафиксирован отказ - деформация пластины штанги (КСП 04.10-01) в местах крепления к раме культиватора секции катков по причине ослабления затяжки гаек хомутов крепления штанги.

АО «Корммаш» рекомендуется принять меры по предотвращению данного вида отказа.

1.28. На основании протокола испытаний от 11 июля 2024 года № 11-05-24 по бороне широкозахватной БШ-12-К1 «Чеграва», производства АО «Корммаш», подготовленного ФГБУ «Северо-Кавказская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.28.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по бороне широкозахватной БШ-12-К1 «Чеграва», что в период испытаний зафиксирован отказ - излом скобы СГВ 00.601 (по изгибу) крепления поперечной штанги на балке бороны, вызванный низким качеством изготовления скобы.

АО «Корммаш» рекомендуется принять меры по предотвращению данного вида отказа.

1.29. На основании протокола испытаний от 4 июля 2024 года № 12-1-2024 по бороне гидрофицированной универсальной «Кузбасс» БГУ-16-3, производства ООО «Агро», подготовленного ФГБУ «Сибирская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.29.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по бороне гидрофицированной универсальной «Кузбасс» БГУ-16-3, что в период испытаний зафиксирован отказ - трещина балки борон в районе крепления.

ООО «Агро» рекомендуется принять меры по предотвращению данного вида отказа.

Согласно пункту 26 Положения решение по пунктам 1.1.-1.29. настоящей Комиссии действует до 1 августа 2027 года.

Результаты голосования:

за – 13;

против – 0;

воздержались – 0.

2. Решить, что сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности, но ее функциональные характеристики не соответствуют характеристикам, указанным заявителем (подпункт «б» пункта 24 Положения):

2.1. Согласно информации, приведенной в протоколе испытаний от 15 июля 2024 года № 09-04-24 по измельчителю-смесителю-раздатчику кормов ИСРК-12Ф «ХОЗЯИН» производства ООО «Интенсивные технологии», подготовленного ФГБУ «Подольская МИС», в период испытаний был зафиксирован отказ - шум в редукторе привода горизонтальных шнеков, вызванный износом зубьев натяжной звездочки привода цепи шнека. Подтвердить полное соответствие техники функциональным характеристикам, указанным заявителем в заявке, не представляется возможным. В этой связи Комиссия приняла решение по подпункту «б» пункта 24 Положения.

2.1.1. ООО «Интенсивные технологии» рекомендуется усилить контроль за качеством устанавливаемых изделий, принять меры по предотвращению данного вида отказа.

2.1.2. ООО «Интенсивные технологии» рассмотреть возможность проведения повторных испытаний измельчителя-смесителя-раздатчика кормов ИСРК-12Ф «ХОЗЯИН» на договорной основе в 2025 году.

2.2. Согласно информации, приведенной в протоколе испытаний от 16 июля 2024 года № 09-05-24 по измельчителю-смесителю-раздатчику кормов ИСРК-15Ф «ХОЗЯИН» производства ООО «Интенсивные технологии», подготовленного ФГБУ «Подольская МИС», в период испытаний был зафиксирован отказ - разрушение фрикционной муфты карданного вала, вызванное низким качеством муфты. Подтвердить полное соответствие техники функциональным характеристикам, указанным заявителем в заявке, не представляется возможным. В этой связи Комиссия приняла решение по подпункту «б» пункта 24 Положения.

2.2.1. ООО «Интенсивные технологии» рекомендуется усилить контроль за качеством устанавливаемых изделий, принять меры по предотвращению данного вида отказа.

2.2.2. ООО «Интенсивные технологии» рассмотреть возможность проведения повторных испытаний измельчителя-смесителя-раздатчика кормов ИСРК-15Ф «ХОЗЯИН» на договорной основе в 2025 году.

Результаты голосования:

за – 13;

против – 0;

воздержались – 0.

3. Решить, что сельскохозяйственная техника не соответствует установленным критериям определения эффективности (подпункт «в» пункта 24 Положения):

(Жидков, Бурак, Некрасов)

3.1. Согласно информации, приведенной в протоколе испытаний от 11 июля 2024 года № 11-06-24 по бороне широкозахватной гидрофицированной БШГ-21-К3 «Vesper», производства АО «Корммаш», подготовленного ФГБУ «Северо-Кавказская МИС», ввиду несоответствия показателя «Наработка на отказ единичного изделия, часов».

3.1.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по бороне широкозахватной гидрофицированной БШГ-21-К3 «Vesper», что в период испытаний зафиксированы следующие отказы:

- смещение по боковым балкам бороны шарниров СГВ 04.150 и СГВ 04.150-01 правой и левой растяжек (болтокрепёж скоб крепления шарниров на боковых балках затянут);

- разрушение шарнира СГВ 04.150 правой растяжки бороны по сварочному шву;

- трещины по сварочному шву пластины шарнира СГВ 04.150-01 левой растяжки бороны.

АО «Корммаш» рекомендуется принять меры по предотвращению данных видов отказа.

Результаты голосования:

за – 13;

против – 0;

воздержались – 0.

II. О внесении изменений в План проведения работ по определению функциональных характеристик (потребительских свойств) и эффективности сельскохозяйственной техники и оборудования на 2024 год

(Обыскалов, Матвиенко, Труфакин, Масловский, Добрынин, Казанский, Зеленин, Тимофеев, Сеницин, Бурак, Некрасов)

1.1. На основании обращений производителей сельскохозяйственной техники скорректировать сроки поставки техники в Плане проведения работ по

определению функциональных характеристик (потребительских свойств) и эффективности сельскохозяйственной техники и оборудования на 2024 год (далее – План испытаний), утвержденного решением Комиссии по определению функциональных характеристик (потребительских свойств) и эффективности сельскохозяйственной техники и оборудования от 22 ноября 2023 года для заявок: АО «Башагромаш» (3 ед.), ООО «Воронежсельмаш» (1 ед.).

1.2. На основании обращений производителей сельскохозяйственной техники исключить из Плана испытаний следующие заявки: ООО «Воронежсельмаш» (3 ед.), ООО «Завод Воронеж Агромаш» (9 ед.), ООО НПФ «Агромаш» (1 ед.), ООО «СибзаводАгро» (2 ед.), АО «Брянксельмаш» (1 ед.), ООО «Промзапчасть» (1 ед.)

1.3. На основании обращений производителей сельскохозяйственной техники заменить машиноиспытательную станцию, на которой запланировано проведение испытаний по определению функциональных характеристик для заявок: ООО «ДиборЭкспорт» (1 ед.).

1.4. Включить в План испытаний на 2024 год заявки следующих производителей сельскохозяйственной техники: ООО «ДиборЭкспорт» (4 ед.), ООО «Завод Воронеж Агромаш» (1 ед.).

1.5. На основании обращений машиноиспытательных станций скорректировать сроки предоставления протоколов испытаний в Минсельхоз России для следующих заявок: ООО «Агроцентр» (1 ед.), ООО «Интенсивные технологии» (1 ед.).

Результаты голосования:

за – 13;

против – 0;

воздержались – 0.

1.6. Обратить внимание членов Комиссии от Минпромторга России (В.С. Цупрун) и Ассоциации «Росспецмаш» (А.В. Елизарова) о недопустимости в будущем исключений позиций из Плана испытаний ООО «Завод Воронеж Агромаш».

Результаты голосования:

за – 13;

против – 0;

воздержались – 0